OHM 株式会社 オーム電機
〒342-8502 埼玉県吉川市旭3-8
http://www.ohm-electric.co.jp

製品に関するお問い合わせは **お客様相談室** へ

●通話料無料	●携帯・IP・公衆電話からは
0120-963-006	048-992-2735

電話受付：平日 9：00～17：30　土曜 9：00～17：00
日曜・祝日及び年末年始は除きます

修理に関するご相談は **修理ご相談センター** へ

電話受付：048-992-3970 平日 9：00～17：00
土・日・祝日及び年末年始は除きます

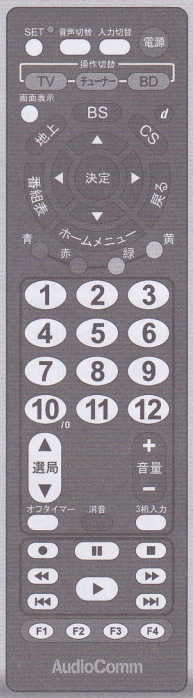
07-8074A

AudioComm®

取扱説明書

学習AVリモコン

型番	品番
AV-R820E	07-8074



このたびは、AudioComm® 学習AVリモコンを
お買い上げいただき、誠にありがとうございました。

この取扱説明書には、事故を防ぐための重要な注意事項と製品の取り扱い方を示しています。
“この取扱説明書をよくお読みの上、製品を安全にご使用ください”
また、お読みになった後も、ご使用時にいつでも見られるよう大切に保管してください。

もくじ

免責事項 …… 1
安全上のご注意 …… 2〜3
各部の名称 …… 4
乾電池の入れ方 …… 5
メーカーコードを設定する …… 5〜6
メーカーコード一覧表 …… 7〜9
リモコン操作の基本 …… 10
テレビの操作 …… 11〜13
チューナーの操作 …… 14
BDの操作 …… 15
学習機能について …… 16〜18
故障かなと思ったら …… 19
お手入れのしかた …… 19
主な仕様 …… 20
保証書とアフターサービスについて …… 20
設定メモ …… 21

免責事項

下記の事項につきましては弊社は一切の責任を負いかねます。

- 弊社の責任によらない製品の損傷や、破損、または改造による故障や不具合
- 本製品によって生じたデータの消失または破損
- 本製品のために費やした時間および経費
- 本製品を運用した結果もたらされた損害
- 本製品によりもたらされた、直接的、間接的な効果および利益の損失
- 本製品をご使用になって生じたあらゆる結果および、直接的、間接的なシステム、機器およびその他の異常

【ご注意】本機のご使用に際しては、以下の制限事項があります。

- 本製品は2012年4月までに発売された機器で検証していますが、一部の機器では使用できない、または一部の機能が操作できない場合があります。また、2012年5月以降に発売された機器については、ご使用になれない場合があります。
- 「メーカーコード一覧表」に掲載したメーカーの製品でも、操作できない機種や一部の機能を操作できない機種があります。また、各メーカーのリモコン切換時期に重なっている機器およびパソコン対応テレビは操作できない場合があります。
- 赤外線式リモコン付のテレビに限ります（無線式リモコンが付属するテレビには対応しておりません）。
- 本製品の機能が付属リモコンにない場合、その機能は使用できません。
- 本製品は、日本国内向け販売製品のみ対応しております。海外で販売されている機器については動作を保証しかねます。
- 地上アナログテレビ、ディスプレイとレシーバーが分離したセパレートタイプのテレビ、車載用テレビには対応しておりません。

安全上のご注意

電気製品は間違った使い方をすると火災や感電による人身事故につながる可能性があります。このような事故を防ぐために、この取扱説明書をよくお読みになり、注意事項を必ずお守りください。注意事項は、取り扱いを誤った場合に予想される事故の大きさによって3段階に表示しています。

⚠危険	この表示を無視して、誤った取扱をすると、火災、感電、破裂などにより死亡したり、大けがなどを負う可能性が想定される内容です。
⚠警告	この表示を無視して、誤った取扱をすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容です。
⚠注意	この表示を無視して、誤った取扱をすると、感電やその他の事故によりけがをしたり、周辺の家財に損害を与えたりする可能性が想定される内容です。

⚠注意	
分解禁止	**本体を分解、改造しない** ●故障の原因となります。
水かけ禁止	**水をかけたり、浴室など湿度の高い場所に放置しない** ●故障の原因となります。
禁止	**内部に水や異物を入れない** ●故障の原因となります。
禁止	**幼児やペットなどに誤って触らせない** ●大けがの原因となります。
禁止	**暖房器具や調理器具の近くなど、油・蒸気・熱のあたる場所に置かない** ●破損・故障の原因となります。
禁止	**直射日光の当たる場所や自動車の中など、高温になる場所、ほこりの多い場所に放置しない** ●故障の原因となります。
禁止	**振動や衝撃の多い場所、ぐらついた台の上、傾いた場所など、不安定な所に置かない** ●落下してけがをする可能性があります。また、本機の破損・故障の原因となります。
禁止	**本機をシンナーやベンジンなどで拭かない** ●変形・変色の原因となります。

安全上のご注意(つづき)

乾電池を安全にお使いいただくために

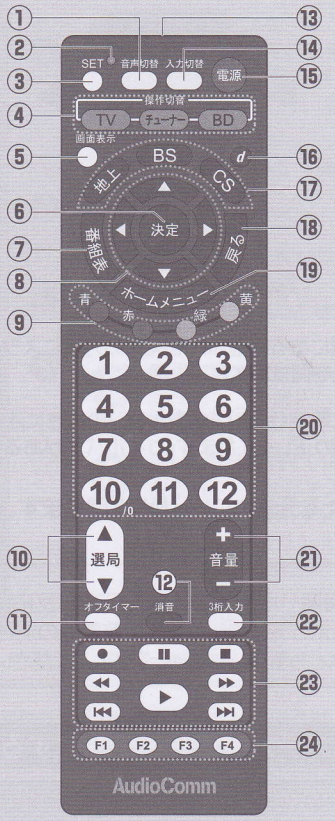
乾電池の液もれ、発熱、破裂等の事故を防ぐために、以下のことをお守りください。

⚠ 警告	●火中への投入、加熱、分解をしない ●取り外した乾電池を幼児に触らせない ●ショートさせない ●新しい乾電池と使用した乾電池、種類の異なる乾電池(マンガンとアルカリ)を混ぜて使わない
⚠ 注意	●⊕⊖の表示通りに入れる ●指定以外の乾電池を使わない ●使い切った乾電池はすぐに取り出す ●しばらく使わない時は乾電池を取り外しておく

●万一液もれしたら、液をよく拭き取ってください。また、液が皮膚や衣類に付着した場合はすぐに大量の水で洗い流してください。
●万一お子様が乾電池を飲み込んだ場合は、ただちに医師に相談してください。
●万一、もれた液が目に入った時は、失明の原因となるので、目をこすらず、すぐに水道水などのきれいな水で十分に洗い、ただちに医師に相談してください。
●使用済みの電池を廃棄するとき、自治体の条例などで決まりがある場合にはそれに従って廃棄してください。

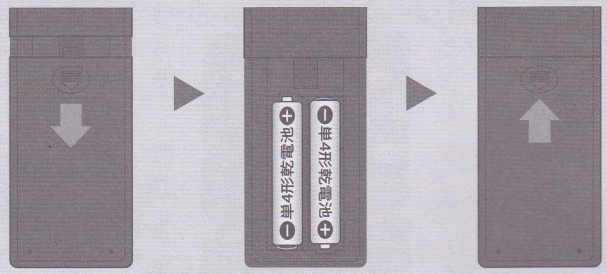
家電製品のリモコン操作やノイズにより、一部のリモコン付暖房器具において意図せずヒーターが点灯するなどの誤作動が報告されております。リモコン付暖房器具をご使用のお客様におかれましては、本製品やご家庭にあるリモコンをご使用の際、十分にご注意くださいますようお願いいたします。

各部の名称



①音声切換ボタン
②操作ランプ
③SETボタン
④操作切換ボタン
⑤画面表示ボタン
⑥決定ボタン
⑦番組表ボタン
⑧カーソルボタン(▲/▼/◀/▶)
⑨カラーボタン(青/赤/緑/黄)
⑩選局ボタン(▲/▼)
⑪オフタイマーボタン
⑫消音ボタン
⑬信号送信部
⑭入力切換ボタン
⑮電源ボタン
⑯d(データ連動)ボタン
⑰放送切換ボタン
⑱戻るボタン
⑲ホームメニューボタン
⑳数字ボタン
㉑音量ボタン(+/−)
㉒3桁入力ボタン
㉓操作ボタン
㉔Fボタン

乾電池の入れ方



単4形乾電池×2本(別売)

1. 本体裏面にある電池ぶたを矢印の方向にスライドさせて、電池ぶたを開けます。
2. 単4形乾電池(別売)2本を⊕と⊖の向きに注意しながら上図の通り正しく入れます(コイルバネがあるほうが⊖側です)。
3. 電池ぶたを元通りにしっかりと閉めます。

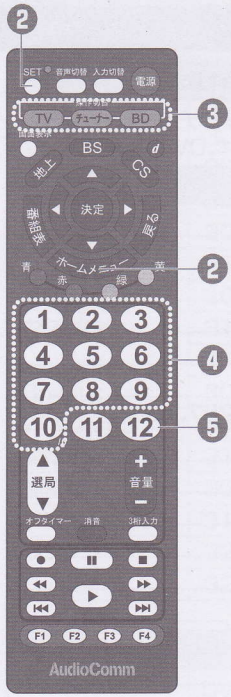
ヒント

乾電池の交換時期…ボタンを押しても正常に反応しなくなったり、リモコンの動作距離が短くなったときは、乾電池の消耗が原因として考えられます。2本とも新しい乾電池と交換してください。

メーカーコードを設定する

テレビ・チューナー・BDの各操作切換ボタンに、お手持ちの機器に応じたメーカーコードを設定することで、リモコン操作が可能になります。使い始める前に、必ずメーカーコードの設定を行ってください。

操作切換ボタン	設定可能な機器
TV	地上・BS・110° CSデジタルチューナー内蔵テレビ、DVD一体型テレビビデオ、DVD一体型テレビ
チューナー	地上デジタルチューナー、BS・CSデジタルチューナー、デジタルCSチューナー、CATVホームターミナル、CATVセットトップボックス
BD	DVDプレーヤー、ビデオ一体型DVDプレーヤー、DVDレコーダー、ビデオ一体型DVDレコーダー、HDD内蔵DVDレコーダー、HDD内蔵ビデオ一体型DVDレコーダー
	Blu-ray Discプレーヤー / レコーダー



1. **メーカーコード一覧表(P.7~9)で、設定したい機器のメーカーコードを確認します。**
2. **SETボタンを押しながら、ホームメニューボタンを押します。**
   操作ランプと現在選択中の操作切換ボタンが点灯したら、両方のボタンから指を離します。
3. **設定したい機器の操作切換ボタンを押します。**
   点灯する操作切換ボタンが換わります。
4. **数字ボタンを使い3桁のメーカーコードを順に押します。**
   「0」を入力するときは、「10」のボタンを押します。
5. **最後に数字ボタンの「12」を押します。**
   操作ランプと選択した操作切換ボタンが消灯します。
6. **正しく設定されているか確認します。**
   機器側の主電源を入れ、確認したい機器の操作切換ボタン→電源ボタンの順に押してください。正しく設定されていれば、機器の電源の入(または切)が行われます。続いてチャンネルや音量など、他の操作も確認してください。

ヒントとご注意

ステップ5の後で操作ランプと操作切換ボタンが5回点滅して消灯したら…

メーカーコード一覧表にない番号を押したり、間違った順番で番号を押した場合、操作ランプと操作切換ボタンが5回点滅して消灯します(設定は無効になります)。もう一度メーカーコードを確認して、ステップ2からやり直してください。

設定操作を中止したい時は…

途中で設定をやめる場合は、SETボタンを押してください。

正しく操作できない時は…

メーカーコード一覧表でもう一度コードを確認してください。複数のメーカーコードがある場合は、他の番号を設定してみてください。

設定したメーカーコードを忘れないために…

正しく設定できたら、本機背面のラベルにコードを記しておくことをお勧めします。

設定途中で20秒以上何もしないで放置すると…

設定操作が解除されます。もう一度やり直してください。

メーカーコード設定を行い、主な機能は操作できるようになっても、メーカーや機種によって、一部機能を操作できない場合があります。

メーカーコード一覧表

操作切換ボタン	設定可能な機器
TV	地上・BS・110°CSデジタルチューナー内蔵テレビ、DVD一体型テレビビデオ、DVD一体型テレビ
メーカーコード	
ソニー	221、222、237
パナソニック	216、217
東芝	207～211
日立	213、249～251
三菱	219、220、239
ビクター(JVC)	226、227
シャープ	205、238、252～255、257、258
サンヨー	200、202
パイオニア	223、224、259
フナイ/DX	229、256
エプソン	241
ナナオ	242～244
LG電子	228
ユニデン	230、261
オリオン	212、218、262
byd:sign	231、263、264
Mr Max	246、247
TMY	204、206、260
neXXion	265

操作切換ボタン	設定可能な機器
チューナー	地上デジタルチューナー、BS・CSデジタルチューナー、デジタルCSチューナー、CATVホームターミナル、CATVセットトップボックス
メーカーコード	
ソニー	305、327、340、354
パナソニック	302～304、318、319、326、339、348～350、362
東芝	300、337、344、345
日立	301、326、338、346、347、366
三菱	326
ビクター(JVC)	326、341、355、356
シャープ	325、326、333～336、342、343
サンヨー	326

メーカーコード(チューナーのつづき)	
アイワ	351～353
パイオニア	306、320、321、326、361、369
フナイ/DX	306、307、311、315、328、369
NEC	307、357、363
富士通	306、308、309、369
ユニデン	332、359
オリオン	368、370
マスプロ	310、322、326、329～331、358、364、371
Bn-mux	306
Wintersat	317
愛知電子	311、312
住友電工	306、313、314、369
アトランタ(SA)	310、371
フジクラ	323
Humax	324、360、365、367

操作切換ボタン	設定可能な機器
BD	DVDプレーヤー、ビデオ一体型DVDプレーヤー、DVDレコーダー、ビデオ一体型DVDレコーダー、HDD内蔵DVDレコーダー、HDD内蔵ビデオ一体型DVDレコーダー
メーカーコード	
ソニー	551～566・602～604・631～635・664～670
パナソニック	530～536・621~626
東芝	512～519・615・673
日立	520～530・616~620・623
三菱	537～548・567・601・627～630
ビクター(JVC)	510・530・574～579・608・609・613・614・642～647
シャープ	503～511.567・608・609.612～614・674
サンヨー	500・501・502
アイワ	549・550
パイオニア	530・567～573・605・636～641
フナイ/DX	580・581・648・659

次ページにつづく

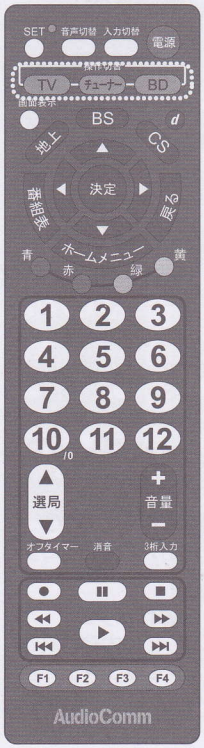
メーカーコード一覧表(つづき)

メーカーコード(BDのつづき)	
DENON	530・591
ヤマハ	530
オンキヨー	592
フィリップス	590
ティアック	593・677
オリオン	585・586・651～653
ユニデン	600
サムスン(SAMSUNG)	582～584・678
LG電子	587・588・589
CYBERSTORM	662
AVOX	663
EAST	660・661
TEKNOS	656
ASICER	657・658
DAEWOO(DACUS)	681

操作切換ボタン	設定可能な機器
BD	Blu-ray Discプレーヤー / レコーダー
メーカーコード	
ソニー	631・632・671
パナソニック	621・622・672
シャープ	606～611
パイオニア	636・675
ビクター(JVC)	608・609・676
TMY DVD	679

リモコン操作の基本

リモコン操作をするときは、まず操作切換ボタンで操作したい機器を選び、続けてチャンネル選局、音量調整などご希望のボタンを押します。ボタン操作に応じて操作ランプが光ります。



1 **操作したい機器の操作切換ボタンを押します。**
操作切換ボタンが光ります。

2 **操作したいボタンを押して操作します。**
機器に応じて各ボタンを押してください。

ヒント

続けて同じ機器を操作するときは…
操作切換ボタンを毎回押す必要はありません。各ボタンを押すだけで操作できます。

違う機器を操作するときは…
操作切換ボタンを押してから、各ボタンを押してください。

操作対象機器を確認するには…
チャンネルボタンなどのボタンを押すと、操作対象となっている機器の操作切換ボタンが光ります。

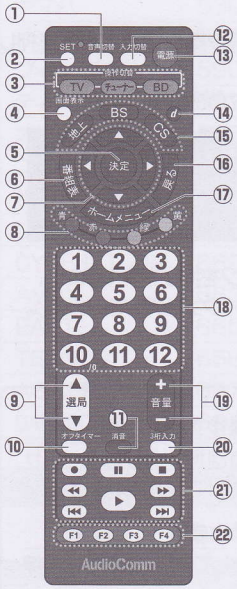
音量調節・消音について
チューナー・BDを選んでいる場合でも、音量(大／小)ボタン・消音ボタンはテレビ側の音量を調節します。

ご注意

- リモコンの設定や操作する機器によって、ボタンの機能が異っていたり、名前が違う場合があります。
- 本機にボタンがあっても、お手持ちの機器に付属するリモコンに該当するボタンがない場合には操作できません。
- メーカーコード一覧表内にあるメーカー・機種でも、操作できない機種や一部機能を操作できない場合があります。
- DVD一体型・HDD内蔵型テレビ等のタイマー予約録画には対応しておりません。

テレビの操作

基本的な使い方は、お手持ちの機器に付属しているリモコンと同じです。各機器の取扱説明書もあわせてご確認ください。



①音声切換ボタン
音声の切換

②SETボタン
メーカーコード設定時に使用

③操作切換ボタン
操作する機器の切換

④画面表示ボタン
画面表示の切換

⑤決定ボタン
選択項目を決定する

⑥番組表ボタン
番組表などを表示

⑦カーソルボタン(▲／▼／◀／▶)
項目の選択／移動

⑧カラーボタン
テレビ機器の機能に準ずる

⑨選局ボタン(▲／▼)
チャンネルを送る／戻す

⑩オフタイマーボタン
オフタイマーの設定

⑪消音ボタン
テレビの音声を消音

⑫入力切換ボタン
テレビの入力切換
(P.12参照)

⑬電源ボタン
電源オン／オフ

⑭d(連動データ)ボタン
連動データの表示

⑮放送切換ボタン
放送の切換

⑯戻るボタン
ひとつ前に戻る

⑰ホームメニューボタン
メニューを表示

⑱数字ボタン
チャンネル番号選択
※3桁入力の場合、「10/0」は0を入力

⑲音量ボタン(+／−)
テレビの音量の調節

⑳3桁入力ボタン
3桁入力モードにする

㉑操作ボタン
テレビに内蔵されているDVDやビデオの操作(P.13参照)

㉒Fボタン
任意のボタン機能を登録できます(P.16～18参照)

ご注意

- リモコンの設定や操作する機器によって、ボタンの機能が異っていたり、名前が違う場合があります。
- 本機にボタンがあっても、お手持ちの機器に付属するリモコンに該当するボタンがない場合には操作できません。
- メーカーコード一覧表内にあるメーカー・機種でも、操作できない機種や一部機能を操作できない場合があります。
- DVD一体型・HDD内蔵型テレビ等のタイマー予約録画には対応しておりません。

テレビの入力切換について

入力切換ボタンを押すたびにテレビの入力が切り換わります。入力切換ボタンを押しながら数字ボタンを押すことで、直接切換えることもできます。

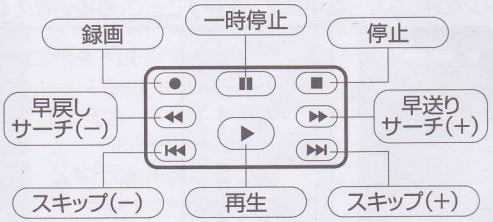
入力切替	以下を順に送ります
入力切替 + 1	ビデオ１
入力切替 + 2	ビデオ２
入力切替 + 3	ビデオ３
入力切替 + 4	ビデオ４
入力切替 + 5	コンポーネント入力切換
入力切替 + 6	AVマルチ入力切換
入力切替 + 7	コンポーネント１
入力切替 + 8	コンポーネント２
入力切替 + 9	コンポーネント３
入力切替 + 10/0	テレビチューナー

上記は一例です。切換可能な入力はテレビの機種によって異なりますので、お手持ちのテレビの取扱説明書でご確認ください。

テレビの操作（つづき）

操作ボタンについて

テレビに内蔵されているDVDの録画・再生操作などができます。



録画するときは、録画ボタンを押しながら再生ボタンを押してください。

ヒント

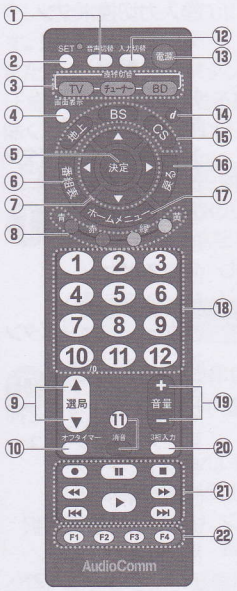
- 録画停止ボタンや録画一時停止ボタンがある機器は、録画ボタンを押しながら停止ボタンまたは一時停止ボタンを押すことで同様の操作ができます。
- 操作切換ボタンのテレビボタンに、地上デジタル・BSデジタル・CSデジタルチューナー内蔵テレビを設定した場合、DVDボタンに設定した機器の録画・再生操作ができます。
  HDD一体型DVDレコーダーなどの複合機を設定している場合は、それまで操作していたメディア（DVDやHDDなど）の操作になりますので、メディアを切換えるときは操作切換ボタンで機器を切換えてから操作してください。

ご注意

- リモコンの設定や操作する機器によって、ボタンの機能が異っていたり、名前が違う場合があります。
- 本機にボタンがあっても、お手持ちの機器付属のリモコンに該当するボタンがない場合には操作できません。
- メーカーコード一覧表内にあるメーカー・機種でも、操作できない機種や一部機能を操作できない場合があります。

チューナーの操作

基本的な使い方は、お手持ちの機器に付属しているリモコンと同じです。各機器の取扱説明書もあわせてご確認ください。



①音声切換ボタン
音声の切換

②SETボタン
メーカーコード設定時に使用

③操作切換ボタン
操作する機器の切換

④画面表示ボタン
画面表示の切換
※SETボタンを押しながらこのボタンを押すと字幕を切換える

⑤決定ボタン
選択項目を決定する

⑥番組表ボタン
番組表などを表示
※SETボタンを押しながらこのボタンを押すと番組内容を表示

⑦カーソルボタン（▲／▼／◀／▶）
項目の選択／移動

⑧カラーボタン
機器の機能に準ずる

⑨選局ボタン（▲／▼）
チャンネルを送る／戻す

⑩オフタイマーボタン
オフタイマーの設定

⑪消音ボタン
テレビの音声を消音

⑫入力切換ボタン
テレビの入力切換
（P.12参照）

⑬電源ボタン
電源オン／オフ

⑭d（連動データ）ボタン
連動データの表示

⑮放送切換ボタン
放送の切換

⑯戻るボタン
ひとつ前に戻る

⑰ホームメニューボタン
メニューを表示

⑱数字ボタン
チャンネル番号選択
※3桁入力の場合、「10/0」は0を入力

⑲音量ボタン（+／−）
テレビの音量の調節

⑳3桁入力ボタン
3桁入力モードにする

㉑操作ボタン
テレビに内蔵されているDVDやビデオの操作
（P.13参照）

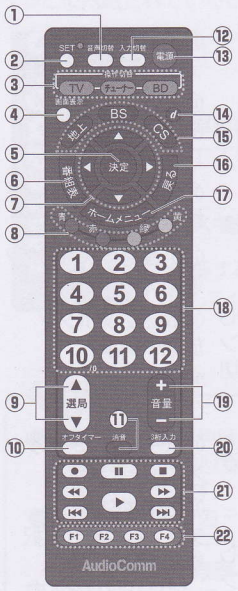
㉒Fボタン
任意のボタン機能を登録できます
（P.16〜18参照）

ご注意

- リモコンの設定や操作する機器によって、ボタンの機能が異っていたり、名前が違う場合があります。
- 本機にボタンがあっても、お手持ちの機器付属のリモコンに該当するボタンがない場合には操作できません。
- メーカーコード一覧表内にあるメーカー・機種でも、操作できない機種や一部機能を操作できない場合があります。

BDの操作

基本的な使い方は、お手持ちの機器に付属しているリモコンと同じです。各機器の取扱説明書もあわせてご確認ください。



①音声切換ボタン
音声の切換

②SETボタン
メーカーコード設定時に使用

③操作切換ボタン
操作する機器の切換

④画面表示ボタン
画面表示の切換
※SETボタンを押しながらこのボタンを押すと字幕を切換える

⑤決定ボタン
選択項目を決定する

⑥番組表ボタン
番組表などを表示
※SETボタンを押しながらこのボタンを押すと番組内容を表示

⑦カーソルボタン(▲／▼／◀／▶)
項目の選択／移動

⑧カラーボタン
機器の機能に準ずる

⑨選局ボタン(▲／▼)
チャンネルを送る／戻す

⑩オフタイマーボタン
オフタイマーの設定

⑪消音ボタン
テレビの音声を消音

⑫入力切換ボタン
テレビの入力切換
(P.12参照)

⑬電源ボタン
電源オン／オフ

⑭d(連動データ)ボタン
連動データの表示

⑮放送切換ボタン
放送の切換

⑯戻るボタン
ひとつ前に戻る

⑰ホームメニューボタン
メニューを表示
※セットボタンを押しながらこのボタンを押すとディスクメニューを表示

⑱数字ボタン
チャンネル番号選択
※3桁入力の場合、「10/0」は0を入力

⑲音量ボタン(+／−)
テレビの音量の調節

⑳3桁入力ボタン
3桁入力モードにする

㉑操作ボタン
プレーヤーやレコーダーの操作(P.13参照)※

㉒Fボタン
任意のボタン機能を登録できます(P.16～18参照)

※録画停止ボタンや録画一時停止ボタンがある機器は、録画ボタンを押しながら停止ボタンまたは一時停止ボタンを押すことで同様の操作ができます。

ご注意

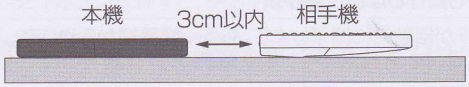
- リモコンの設定や操作する機器によって、ボタンの機能が異っていたり、名前が違う場合があります。
- 本機にボタンがあっても、お手持ちの機器付属のリモコンに該当するボタンがない場合には操作できません。
- メーカーコード一覧表内にあるメーカー・機種でも、操作できない機種や一部機能を操作できない場合があります。
- タイマー予約録画には対応しておりません。

学習機能について

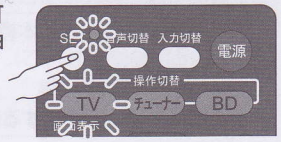
メーカーコード設定をしても操作できない機器や機能を操作するため、本機のFボタンにお手持ちのリモコンの信号を記憶させることができます。
テレビ、チューナー、BDボタンそれぞれにF1～F4の4つまで登録できます。
また、F1～4以外のボタンについても、同様にお手持ちのリモコンが持つ任意の信号を記憶させることができます(操作切換ボタンとSETボタンを除く)。設定のしかたは以下のFボタンへの記憶操作と同じです。

Fボタンに機能を記憶させるには

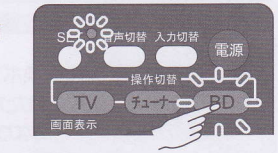
1 本機とお手持ちのリモコンを向かい合わせに置きます。
双方の信号送信部を向かい合わせにして、3cm以内に置きます。



2 操作ランプと操作切換ボタンが点灯するまで、SETボタンを3秒以上押し続けます。
操作切換ボタンはそれまで使用していたボタンが点灯します(初期設定は「TV」が点灯)。



3 記憶させたい機器に対応した操作切換ボタンを押します。
操作ランプと選択した操作切換ボタンが点灯します。



4 機能を記憶させたいFボタン(F1～F4のいずれか)を押します。
操作ランプと選択した操作切換ボタンの点灯が点滅に変わります。
※点滅しない場合は、もう一度操作切換ボタンを押した後に、Fボタンを押してください。

5 操作ランプと選択した操作切換ボタンが点滅中に、お手持ちのリモコンの学習させたいボタンを押します。
操作ランプと操作切換ボタンが消灯後、再点灯します(読み取り開始)。

6 操作ランプと操作切換ボタンが消灯したら読み取り完了です。

7 続けて他のボタンも学習させる時はステップ2～6を繰り返します。

次ページにつづく

学習機能について（つづき）

ヒント

ステップ5でSETランプと操作切換ランプが再点灯しなかったら…

信号の学習がうまく行かなかったことを示しています（学習記憶操作終了）。もう一度最初からやり直してください。

ステップ5でSETランプと操作切換ランプがゆっくり8回点滅したら…

本機のメモリ容量がいっぱいであることを示しています（学習記憶操作は終了します）。

記憶させたボタンがうまく機能しないときは…

再度学習操作をし直してください。

10秒以上何も操作しない状態が続くと…

学習記憶操作が自動的に終了します。もう一度最初からやり直してください。

学習記憶操作に失敗したときは…

学習操作に失敗したり、本機が信号を受信できなかった場合（時間超過による自動終了も含む）、それまでに学習したボタン機能は失われません。

学習操作を途中で中止するには…

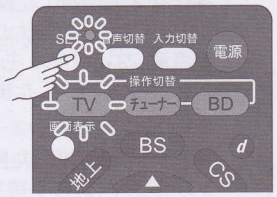
SETボタンを押します。

ご注意

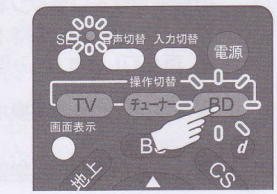
- SETボタンと操作切換ボタンには学習させることができません。
- すでに信号が学習されたボタン（プリセットを含む）に学習させた場合、元の機能は無効になります。

学習させた内容をボタンごとに消去するには

1 **操作ランプと操作切換ボタンが点灯するまで、SETボタンを3秒以上押し続けます。**
操作切換ボタンはそれまで使用していたボタンが点灯します（初期設定は「TV」が点灯）。



2 **機能を消去したい機器に対応した操作切換ボタンを押します。**
操作ランプと選択した操作切換ボタンが点灯します。

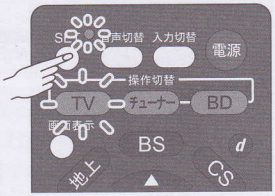


3 **消去したいFボタン（F1～F4のいずれか）を押します。**
操作ランプと選択した操作切換ボタンが点滅後に点灯します（点滅が始まらない場合は、もう一度操作切換ボタンを押した後に、Fボタンを押してください。点灯に変わったらSETボタンを押します。

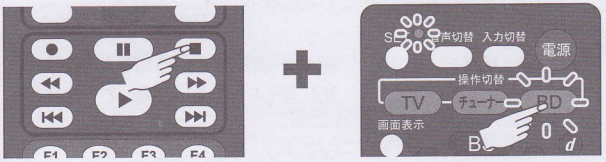
4 **続けて他のボタンの機能を消去するときはステップ3～4を繰り返します。終了するときはSETボタンを押します。**
SETボタンを押すと、ランプが消灯し操作が終了します。

機器ごとに学習させた内容をすべて消去するには

1 **操作ランプと操作切換ボタンが点灯するまで、SETボタンを3秒以上押し続けます。**
操作切換ボタンはそれまで使用していたボタンが点灯します（初期設定は「TV」が点灯）。



2 **停止ボタンを押しながら、消去したい機器の操作切換ボタンを押します。**



3 **続けて他の機器のFボタンを消去するときはステップ2を繰り返します。終了するときはSETボタンを押します。**
SETボタンを押すと、ランプが消灯し操作が終了します。

ヒント

10秒以上何も操作しない状態が続くと…

学習記憶操作が自動的に終了します。もう一度最初からやり直してください。

ご注意

登録してあった機能を消去すると、元に戻せません。誤って消してしまった場合は、P.16～17を参照して、再度学習操作を行ってください。

故障かなと思ったら

症　状	対処法
リモコンでお手持ちの機器を操作できない	・乾電池は正しく入れてありますか。 ・乾電池が消耗していませんか。 ・メーカーコードを設定しましたか? ・お手持ちの機器から離れすぎていませんか。または機器との間に障害物がありませんか。 ・操作切換ボタンで、操作したい機器を正しく選んでいますか。 ・操作したい機器の電源は入っていますか。
メーカーコードを設定しても操作できない	・メーカーコードを正しく設定しましたか。複数のメーカーコードがある場合は、「メーカーコード一覧表」にある別の番号でも試してみてください。 ・操作中に誤ってボタンを押したために、別のメーカーコードに変わってしまっている可能性があります。もう一度メーカーコード設定をしてみてください。 ・「メーカーコード一覧表」にある機器でも、年代・機種により一部操作できない機器があります。
機器に近づかないと動作しない	・電池が消耗している可能性があります。早めに新しい電池と交換してください。
一部の機能が操作できない	・正しくメーカーコード設定をしましたか。一部の機能だけが操作できない場合、別のメーカーコードを設定し直すことで操作できるようになることがあります。

お手入れのしかた

本機に付いた汚れは、柔らかい布でから拭きしてください。汚れがひどい時は、布をぬるま湯か薄めた中性洗剤で湿らせ軽く拭いた後、から拭きしてください。
シンナー、ベンジン、アルコールなどは表面の仕上げを傷めますので、絶対に使用しないでください。

シンナー、ベンジン、アルコールなどは使用しない

主な仕様

動作距離：約7m（使用機器や部屋の条件により異なります）
使用電池：単4形乾電池2本（別売）
外形寸法：幅50×高さ189×厚さ19mm（突起物を除く）
質　　量：約83g（乾電池を除く）
付 属 品：取扱説明書、保証書
メモリーバックアップ機能搭載：
乾電池交換時、電池を外しても設定したメーカーコードを保持します。したがってメーカーコード設定をやり直す必要がありません。

※本製品の仕様および外観は改良のため予告なく変更することがあります。また本取扱説明書で使用する図版は、実際の機種と一部外観が異なっている場合があります。

保証書とアフターサービスについて

保証書について

この製品には保証書がついておりますので、お買い上げの販売店よりお受け取りください。お受け取りになった保証書は、記載内容および「販売店、お買い上げ年月日」などの記入事項をお確かめの上、大切に保管してください。必要事項が記載されていない場合は、すぐにお買い上げの販売店にお申し出ください。保証期間はお買い上げ日より1年間です。

アフターサービスについて

●調子が悪いときは
修理を依頼される前に、この取扱説明書をよくご覧になり正しく使われているかお調べください。それでも調子が悪いときは、お買い上げの販売店、または弊社修理ご相談センターにご相談ください。

●保証期間中は
保証書の記載内容に基づいて修理いたします。詳しくは保証書をご覧ください。

●保証期間が過ぎた場合は
修理によって機能が維持できる場合は、お客様のご要望により有償修理させていただきます。お買い上げの販売店、または弊社修理ご相談センターにご相談ください。

設定メモ

操作切換ボタンごとに、設定機種を記入してご活用ください。

TV	チューナー	BD
機器名	機器名	機器名
メーカーコード	メーカーコード	メーカーコード
日付　年　月　日	日付　年　月　日	日付　年　月　日

TV	チューナー	BD
機器名	機器名	機器名
メーカーコード	メーカーコード	メーカーコード
日付　年　月　日	日付　年　月　日	日付　年　月　日

TV	チューナー	BD
機器名	機器名	機器名
メーカーコード	メーカーコード	メーカーコード
日付　年　月　日	日付　年　月　日	日付　年　月　日

Fボタン TV

F1	F2	F3	F4

Fボタン チューナー

F1	F2	F3	F4

Fボタン BD

F1	F2	F3	F4